



# MATHE KLASSE 5B

SW 20 19. - 23.01.2026

## Mittwoch

- ☐ Leistungskontrolle
- ☐ Löst die Aufgaben im Standpunkt LB S. 111, bewertet eure Leistung in der Tabelle oben und dann vergleicht ihr mit Hilfe der Lösungen auf S. 269

## Freitag

- ☐ Was ist der Unterschied zwischen Strecke, Gerade & Halbgerade? Überlegt in Partnerarbeit und schreibt eure Antworten auf
- ☐ Notiert das Tafelbild in euren Merkteil
- ☐ Löst die Aufgaben: LB S. 115/1,2,A & B



$$A = \{a, b, c\}$$

# Strecke, Gerade, Halbgerade



Die geradlinige Verbindung zwischen einem Anfangspunkt A und einem Endpunkt B ist eine **Strecke**. Sie wird mit  $\overline{AB}$  bezeichnet.



Ein **Strahl** (**Halbgerade**) ist eine gerade Linie mit einem Anfangs-, aber keinem Endpunkt. Sie wird mit Kleinbuchstaben bezeichnet.



Eine **Gerade** hat weder Anfangs- noch Endpunkt. Sie ist in beide Richtungen beliebig verlängerbar und wird mit Kleinbuchstaben bezeichnet ( $g; h; i; \dots$ ).

Schneiden sich zwei Strecken/Strahlen/Geraden, haben sie einen **Schnittpunkt**. Er wird meist mit S bezeichnet. Existieren mehrere Schnittpunkte, werden diese nummeriert.

